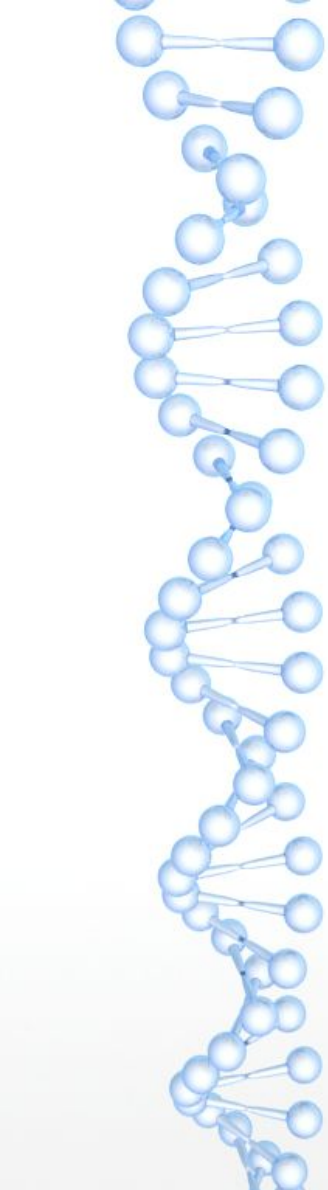
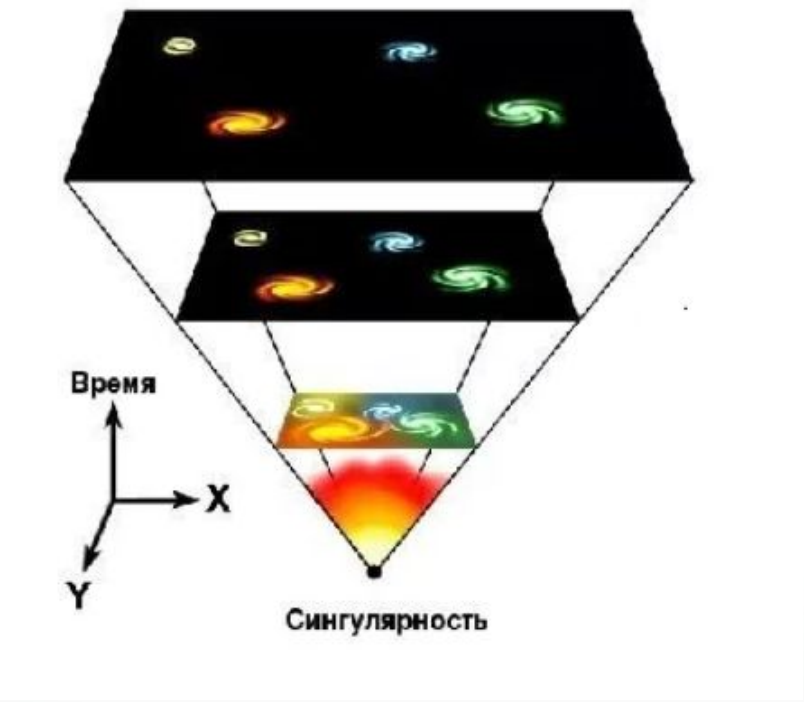


Социально-технологическая сингулярность
Значимые события в истории цифрового искусства

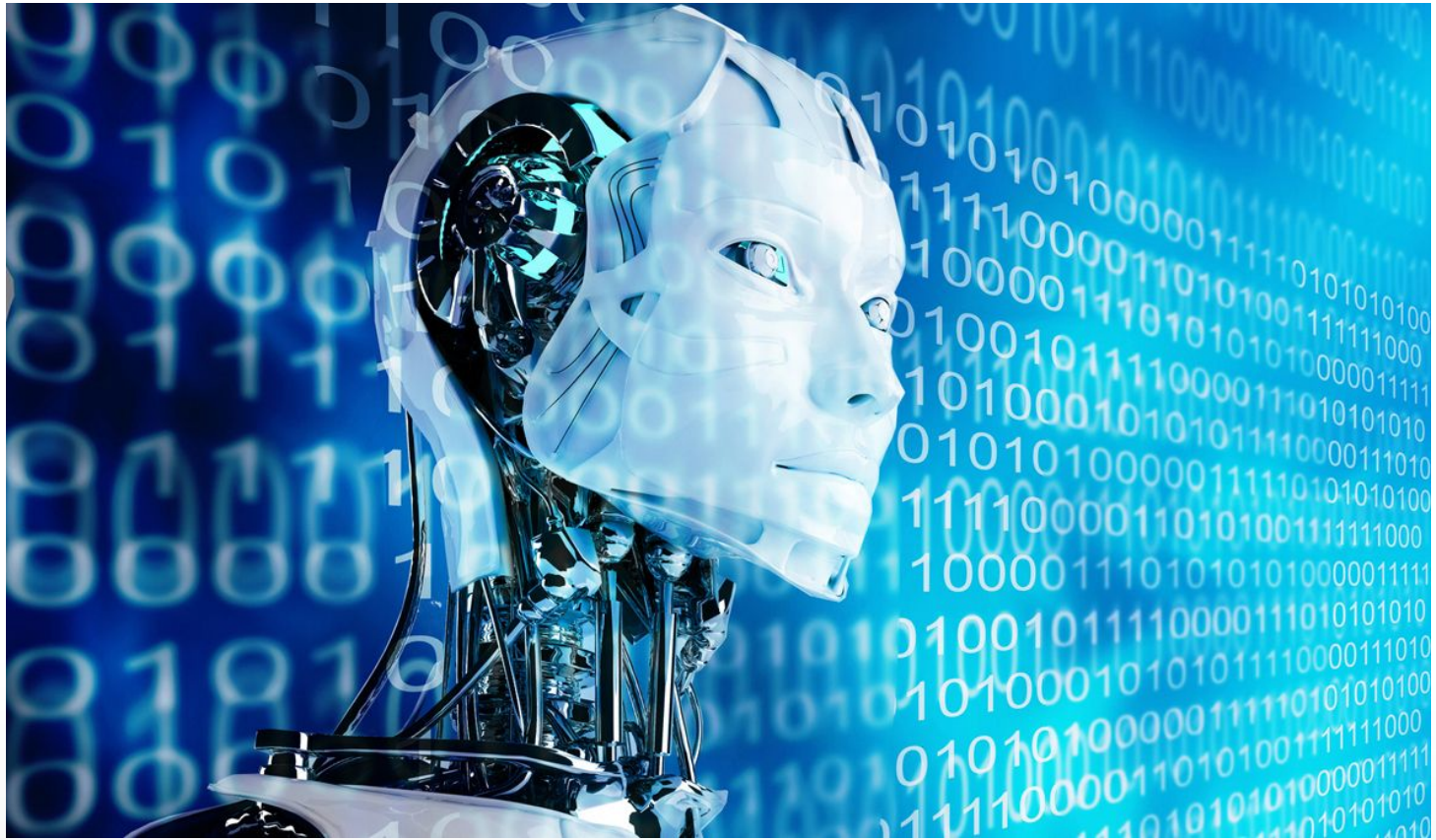
Звонов Даниил
11-3 класс

Изначальное понятие сингулярности



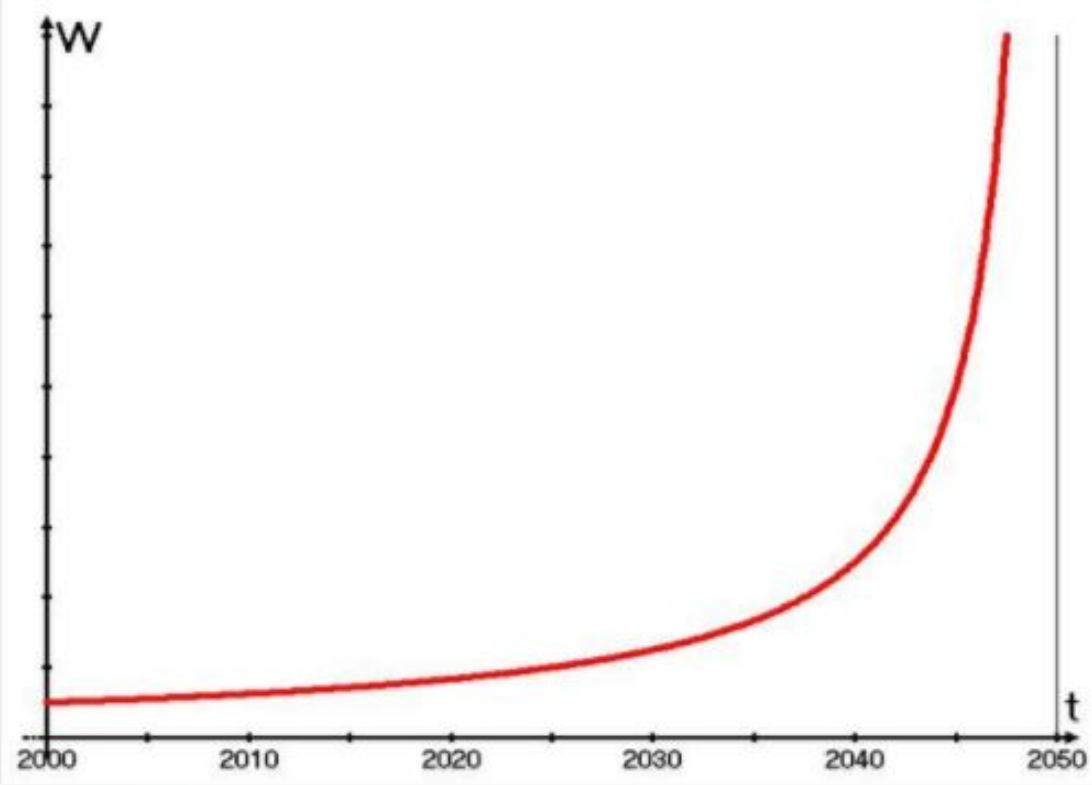
- Сингулярность- единичность существа, события, явления
- или
- точка, в которой математическая функция стремится к бесконечности или имеет какие-либо иные нерегулярности поведения.

Определение



Почему технология сингулярности еще не началась?

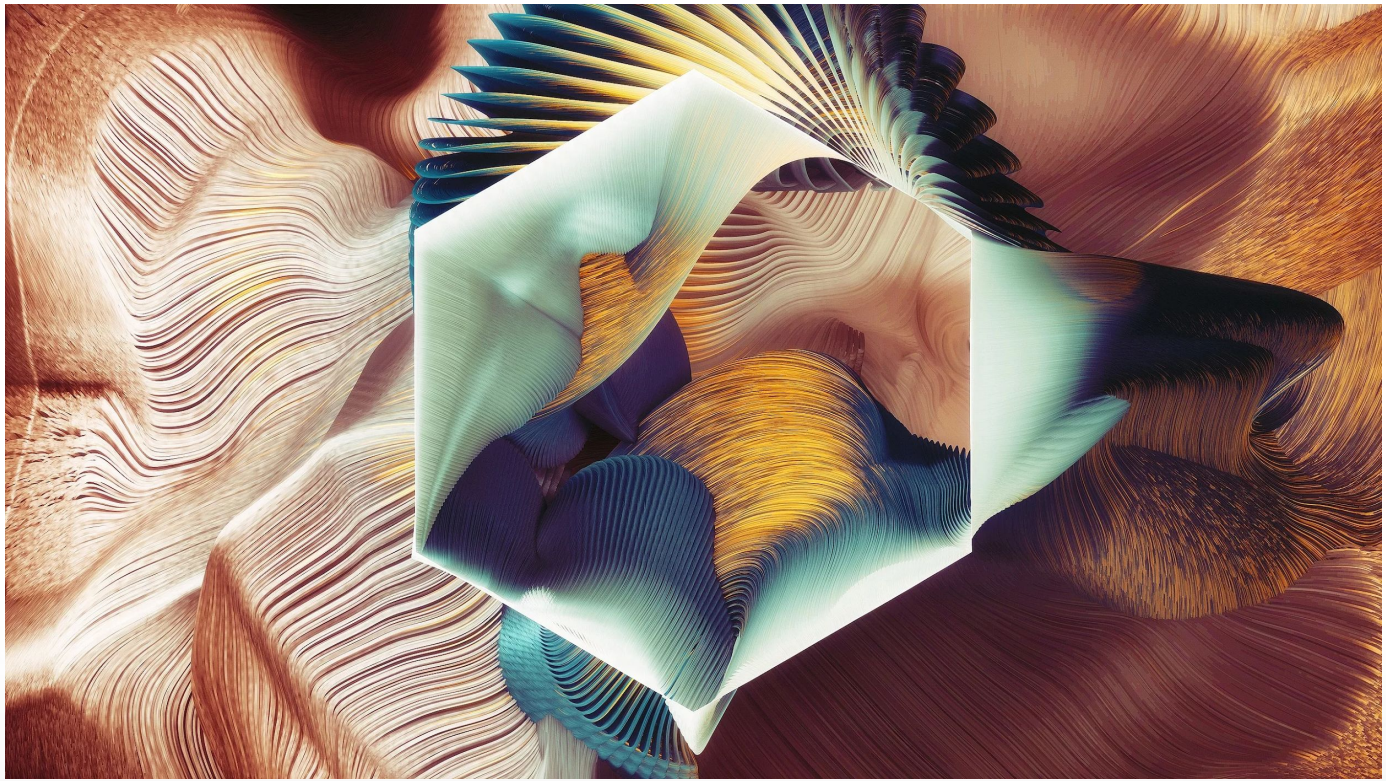
Простая математическая модель



- W(t) – объём знаний, накопленных человечеством на момент времени t.
- V(t) – способность человечества перерабатывать информацию в

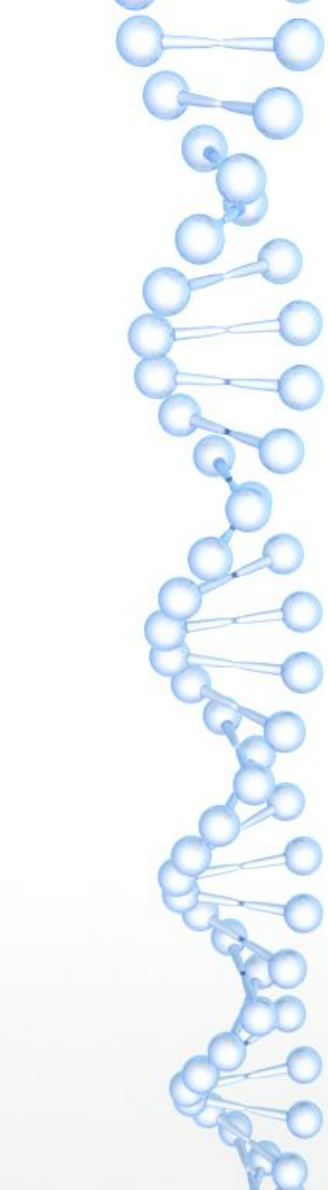
Выводы

Цифровое искусство



Определение

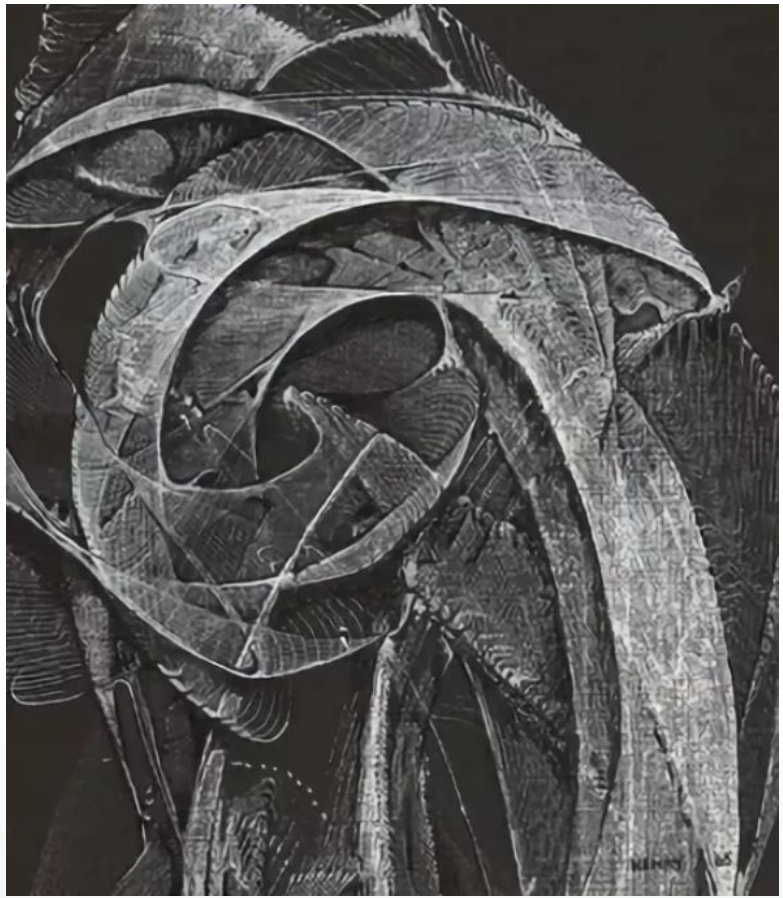
- Цифровое искусство- создание электронных изображений, осуществляемое не путём рендеринга компьютерных моделей, а за счёт использования человеком компьютерных имитаций традиционных



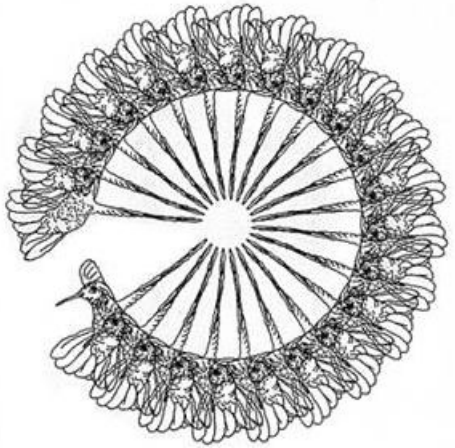
Отличительные черты

- За основу берется цифровая фотография
- Уникальные инструменты
- Удобство работы
- Доступность
- Большая скорость работы
- Перспективность развития

Первооткрыватели



- Десмонд Пол Хенри
- Стал первым известным графическим художником



Виды

- Цифровая живопись
- Гейм-арт
- Интерактивные инсталяции
- Пиксель-арт
- Хактивизм
- Дигитальная поэзия
- ANSI-графика

Примеры работ

- **Дигитальная**
- **поэзия**
-

Считалка:	Марш:	Есенин:
2 12 46, 48 3 06. 33 1 102, 8 30 32.	18 17| 18 16| 115 13 3006| 90 17| 90 16| 240 110| 526|	14 126 14 132 17 43... 16 42 511 704 83,
Пушкин:	**Маяковский:**	170| 16 39
17 30 48 140 10 01 126 138 140 3 501.	2 46 38 1 116 14 20| 15 14 21 14 0 17.	514 700 142... 612 349 17 114 02.
Веселый стих:	**Грустный стих:**	**Импровизация:**
2 15 42 42 15 37 08 5 20 20 20|	511 16 5 20 337 712 19 2000047.	3 4 2 1 46 17 300 10 900 57 16

Примеры работ

Гейм-Арт

Примеры работ

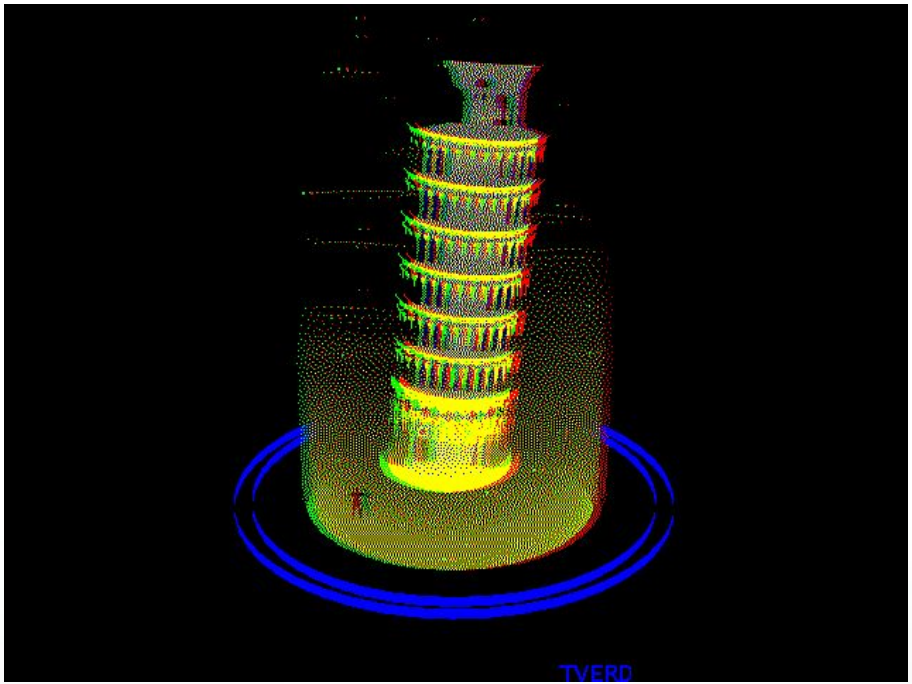
- Пиксель-Арт и Цифровая живопись

Примеры работ

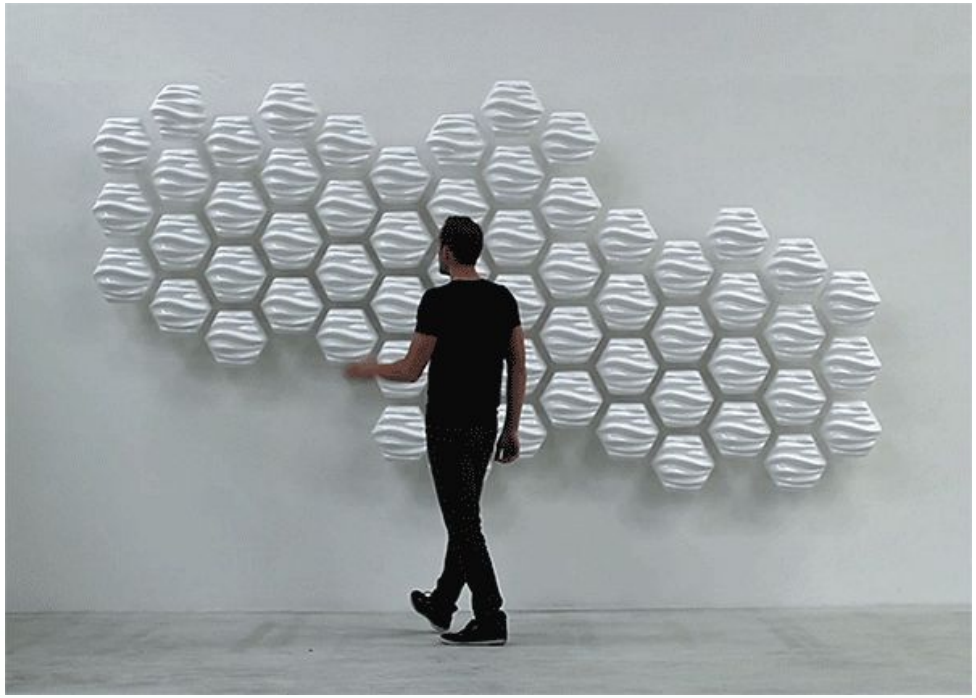
ANSI-графика — Этот вид цифровой графики создаёт картинку из символов, но использует не только символы, предлагаемые кодировкой ASCII, а все 224 печатных символа, 16 цветов шрифта и 8 фоновых цветов

Примеры работ

Демосцена

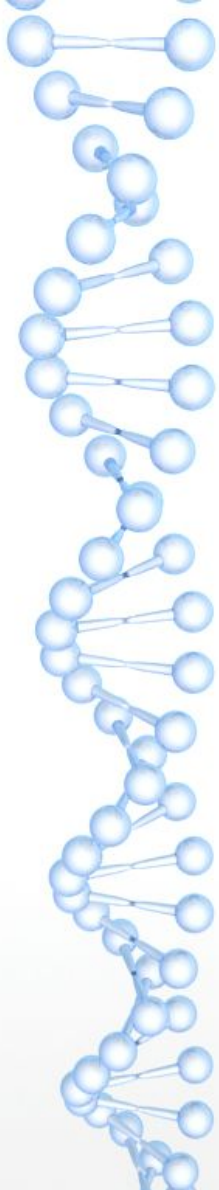


Примеры работ



Итоги

- Можно сделать вывод, что современное цифровое искусство это первый шаг к социально-технологической сингулярности



Спасибо за внимание